



Prefeitura de
Macaíba
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
SETOR DE ENGENHARIA
RUA DOUTOR PEDRO MATOS, 310, CENTRO - CEP:59.280-000

SETOR: ENGENHARIA

Nº DE PROC:

PAG:

ASS:

MAT: 1116576-1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Pavimentação em Paralelepípedos da Rua Porto Alegre no bairro de Bela Vista no Município de Macaiba-RN.				FONTE: SINAPI JAN/2020; CAERN/2019		BDI:	DATA:
LOCAL:	Bairro Bela Vista / Macaíba/RN				P.UNITÁRIO (R\$)		24,23%	JUNHO/2020
ITEM	CÓD. SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	S/BDI	C/BDI	P.PARCIAIS (R\$)	P.TOTAIS (R\$)
PAVIMENTAÇÃO RUA PORTO ALEGRE								
1.0	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 365.639,88
1.1	74209/001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m ²	4,50	R\$ 413,34	R\$ 513,49	R\$ 2.310,71	
1.2	100575	Regularização de superfícies com motoniveladora	m ²	3.641,74	R\$ 0,07	R\$ 0,09	R\$ 327,76	
1.3	96388	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solos de comportamento laterítico (arenoso) - exclusive solo, escavação, carga e transporte. Af_11/2019	m ³	546,26	R\$ 7,12	R\$ 8,85	R\$ 4.834,40	
1.4	99064	Locação de pavimentação	m	867,08	R\$ 0,55	R\$ 0,68	R\$ 589,61	
1.5	94273	Assentamento De Guia (Meio-Fio) Em Trecho Reto, Confeccionada Em Concreto Pré-Fabricado, Dimensões 100x15x13x30 Cm (Comprimento X Base Inferior X Base Superior X Altura), Para Vias Urbanas	m	382,68	R\$ 28,77	R\$ 35,74	R\$ 13.676,98	
1.6	72799	Pavimentação em paralelepipedo sobre colchão de areia com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedra pequenas 30 a 35 peças por m2).	m ²	3.641,74	R\$ 75,60	R\$ 93,92	R\$ 342.032,22	
1.7	83693	Caiação em meio-fio	m ²	468,22	R\$ 3,21	R\$ 3,99	R\$ 1.868,20	
2.0	PASSARELAS							R\$ 69.706,91
2.1	72183	Piso em concreto 20MPa preparo mecânico, espessura 7,0cm, com armação em tela soldada - Ligação das calçadas	m ²	487,20	R\$ 72,42	R\$ 89,97	R\$ 43.833,38	
2.2	COMP_001	Piso tátil de alerta 25x25cm para pessoas portadoras de necessidades especiais, assentado com argamassa colante, inclusive base de regularização, traço 1:3, esp.=3,0cm	m ²	29,40	R\$ 99,20	R\$ 123,24	R\$ 3.623,26	
2.3	COMP_002	Placa de refletiva em aço galvanizado, inclusive suporte, travessa e parafusos	m ²	15,54	R\$ 825,67	R\$ 1.025,73	R\$ 15.939,84	
2.4	84665	Pintura acrílica para sinalização horizontal em piso cimentado	m ²	283,36	R\$ 17,93	R\$ 22,27	R\$ 6.310,43	
3.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 12.844,95
3.1	COMP_004	Administração local de obra	vg	1,00	R\$ 10.339,65	R\$ 12.844,95	R\$ 12.844,95	
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO								R\$ 448.191,74

Felipe Tales Palhares de Melo
Engenheiro civil
CREA: 210996010-8